

esperaba descubrir cosas nuevas, o que me hablasen de promotores, expectantes, o de cómo utilizar mejor Internet.

La verdad es que no estaba muy segura de qué era lo que me iba a encontrar, no había ido nunca antes. Pero resulta que, básicamente, lo que había eran unas casetas en las que repartían regallitos (pocas) y sitios en los que más o menos



me decían que Internet era muy buena y muy interesante, pero eso ya lo sabía yo. Y nada más. Menudo chasco.

Yo no sé para qué le dan tanto bombo a estas cosas si luego resulta que no hay nada. Si estuvisteis no sé que os pareció a vosotros, pero a mí me pareció una tomadura de pelo. Ánimo y a seguir así.

Aunque es cierto que se realizaron algunas actividades, estamos en general de acuerdo contigo en que quizá se podría aprovechar un día así para algo más que realizar una simple promoción a pie de calle que seguramente no tuvo tanta repercusión los medios de comunicación como podría haber sido de desear. Veremos que ocurre el año que viene.

## OPINIÓN

# Los peligros ocultos de la Red XI: Neutralidad de la Red



Por Jorge Cortell  
<http://jorge.cortell.net>  
Este artículo forma todo lo que escribo en mi columna de Opinión Pública.  
31 de mayo 2006

Damos por hecho desde las libertades hasta los derechos.

Pero los logros y consecuciones sociales no son fruto de la casualidad, no están con nosotros desde el principio de los tiempos, ni podemos dar por sentado que seguirán aquí por siempre.

Al hablar de Internet, damos erróneamente por hecho cosas como la interoperabilidad (ya hablaremos de ello en otra ocasión). Eso sí, hay una cosa que nadie pone en duda, y sin la cual es obvio que no existiría la red: la Neutralidad.

La Neutralidad de la Red es un concepto simple pero fundamental: todos los paquetes de datos que pasan por las redes que integran Internet (operadas por la compañía o gobierno que sea), y sea cual sea su origen, tienen la misma prioridad, y el mismo trato. Pues bien, en EEUU hay una serie de empresas de telecomunicaciones como AT&T, Verizon, Comcast, Time Warner o Bell South, que increíblemente apoyadas por algunas empresas de tecnología como Cisco (que piensa en su propio negocio a corto plazo,

olvidándose de que su negocio a largo plazo es un crecimiento sano y sostenido de la red), han propuesto acabar con la mencionada Neutralidad. Exigen (a través de una propuesta legislativa) que se les permita discriminar los paquetes de datos que circulan por sus redes, dando prioridad (e incluso permitiendo el paso exclusivamente) a aquellos que provengan de proveedores que hayan pagado una cuota. Y cuanto más alta la cuota mayor la prioridad.

El argumento que esgrimen parece tener sentido: apelan a la libertad de mercado, y a la "propiedad privada". Aducen que sin "incentivos" se acabarían los motivos para seguir actualizando las redes y mantenerlas en buen estado.

Andy Oram escribió un excelente análisis económico (10 de mayo 2006, [www.oreillynet.com/ete/blog/opinion/](http://www.oreillynet.com/ete/blog/opinion/)) y desmontó este argumento, citando multitud de estudios internacionales,

y haciendo comparativas entre países. Aunque por cuestiones de espacio no daré más datos, me centraré en su conclusión: por ilógico que parezca a los defensores del "libre mercado", en este caso es la inversión estatal (en redes, para garantizar su neutralidad) la que permitiría una mayor innovación.

"¿Y a mí qué?" Puede que esté usted pensando. "Lo que pasa en EEUU no es mi problema" puede que diga usted. Pues se equivoca: la red es mundial, y buena parte de servicios y contenidos a los que accedemos diariamente tienen su origen o se hospedan allí. Además, cuando las barbas de tu vecino veas cortar...

"Yo pago mi cuota de abonado (ADSL tarifa plana, conexión por cable, etc) y hecho". Pues no. Ninguna empresa, por poderosa que sea, tiene la infraestructura suficiente como para poder "servir Internet" ella sola. Se la llama la red de redes por algo: son muchas redes interconectadas. Si no protegemos la neutralidad de la red nos abocaremos a un futuro muy muy negro desde

materializarse. Para estos últimos tengo una pequeña lección de historia reciente que los hará cambiar de opinión: en 2004 Madison River (proveedor de ADSL de Carolina del Norte) cortó el acceso de sus clientes a los servicios de telefonía por Internet de la competencia. En 2005 Telus (empresa de telecomunicaciones de Canadá) bloqueó el acceso a la web del sindicato de trabajadores de telecomunicaciones durante una disputa laboral. En abril de este año, America Online (de Time Warner) bloqueó el acceso a correos electrónicos que mencionaban la web de aol.com (que criticaba la intención de AOL de cobrar extra a sus clientes para poder recibir emails)... en España, ONO reduce y limita el ancho de banda que sus clientes pueden emplear para aplicaciones P2P (incluso aunque sean de mensajería o de computación distribuida).

El New York Times tituló un editorial sobre este tema: "La libertad de muchos en peligro por el negocio de pocos". Por desgracia, esta postura

de falta de miras y visión de futuro es la más frecuente en la mayoría de empresas, preocupadas más por la cotización de sus acciones, o por modelos macroeconómicos, que por entender que el "negocio" mejor que una empresa puede hacer es fomentar que crezca el mercado,

permitir la competitividad, y ofrecer al consumidor lo que el consumidor quiere.

No permitamos que el beneficio a corto plazo de unas pocas empresas ponga en peligro el futuro de uno de los más maravillosos avances que ha conseguido el ser humano. ¿Cómo? A parte del poder que tenemos como votantes, y como consumidores, no recordemos de que al juego de "como es mío cobro por ello lo que quiera" podemos jugar todos. ¿Qué tal cobrarles por permitirles usar "nuestros" datos para facturarnos? ¿Qué tal cobrarles por permitirles el acceso a "nuestros" blogs, emails, etc.? En la guerra todos pierden.

Jorge Cortell es informático por la Universidad de Oxford. Es Profesor del Master Multimedia (U.P.V.). Premio Wall Street Journal. Fundador de OneZero Software y de Kanteron Systems. Asesor en TIC de gobiernos y multinacionales. Actualmente cursa estudios en la Universidad de Harvard.

LO QUE FALTA, AQUÍ PONE QUE ALGUNAS EMPRESAS QUIEREN HACER NEGOCIO CON INTERNET. CUANTO MÁS PAGUES MÁS PREFERENCIA TENDRÁN TUS PAQUETES. ESTO ES INCREÍBLE.

